



www.audi4ever.at

Die Seite für Audi und Tuning Fans !!!



## Audi A2 1,6 FSI

### Technische Daten – 81kW 5-Gang

(Stand: 3/2003)

Motor/Elektrik	
<b>Motorbauart</b>	Reihen-4-Zylinder, Direkteinspritzender Ottomotor, zwei obenliegende Nockenwellen (DOHC), kontinuierliche Einlassnockenwellenverstellung
<b>Hubraum cm<sup>3</sup></b>	1598
<b>Max. Leistung kW (PS) bei min<sup>-1</sup></b>	81 (110) / 5800
<b>Max. Drehmoment Nm bei min<sup>-1</sup></b>	155 / 4500
<b>Motormanagement</b>	Common-Rail-Direkteinspritzung, Tumble-Einlasskanal, Motronic
<b>Abgasreinigungssystem</b>	3-Wege-Katalysator, beheizte Lambdasonde, NOx-Speicherkatalysator, Abgasrückführung
Kraftübertragung	
<b>Antriebsart</b>	Vorderradantrieb, Elektronische Differentialsperre EDS, Antriebs-Schlupf-Regelung ASR
<b>Kupplung</b>	Hydraulisch betätigte Einscheibentrockenkupplung mit astbestfreien Belägen
<b>Getriebeart</b>	5-Gang-Schaltgetriebe, vollsynchronisiert
Fahrwerk/Lenkung	
<b>Vorderachse</b>	McPherson-Federbeinachse mit unteren Dreiecksquerlenkern, Querstabilisator
<b>Hinterachse</b>	Verbundlenkerachse mit getrennter Feder-Dämpfer-Anordnung
<b>Bremssystem</b>	Zweikreisbremsanlage mit diagonaler Aufteilung, Anti-Blockier-System ABS mit Elektronischer Bremskraftverteilung EBV, Elektronisches Stabilisierungsprogramm ESP, Faustsattel-Scheibenbremsen vorn, innenbelüftet, Scheibenbremsen hinten
<b>Räder</b>	5,5 J x 15
<b>Reifen</b>	175/60 R 15 V
<b>Lenkung</b>	Elektrohydraulische wartungsfreie Zahnstangenlenkung, Wendekreis 10,5 m
Gewicht/Volumen	
<b>Leergewicht<sup>1</sup> in kg</b>	995
<b>Zul. Gesamtgewicht (5Sitzer) kg</b>	1525
<b>Zul. Dachlast/Stützlast in kg</b>	40/50
<b>Zul. Anhängelast in kg</b>	-
<b>Zul. Anhängelast ungebremst in kg</b>	530
<b>Zul. Anhängelast bei 12% Steigung in kg</b>	1000
<b>Zul. Anhängelast bei 8% Steigung in kg</b>	1000
<b>Gepäckraumvolumen<sup>2</sup> in l</b>	390
<b>Tankinhalt ca. in l</b>	42
Fahrleistung/Verbrauch	
<b>Höchstgeschwindigkeit in km/h</b>	202
<b>Beschleunigung 0-100 km/h in s</b>	9,8
<b>Kraftstoffart</b>	Super bleifrei 98 ROZ
<b>Kraftstoffverbrauch nach 93/116/EG in l/100 km<sup>3</sup></b>	
<b>Städtisch</b>	8,1 - 8,2
<b>Außerstädtisch</b>	4,7 - 4,8
<b>Insgesamt</b>	5,9 - 6,0
<b>CO<sub>2</sub>-Emission in g/km</b>	142 - 144

#### Erklärungen

- <sup>1</sup> Fahrzeugleergewicht ohne Fahrer. Durch Sonderausstattungen können sich das Leergewicht und der Luftwiderstandsbeiwert des Fahrzeuges erhöhen, wodurch die mögliche Nutzlast bzw. Höchstgeschwindigkeit entsprechend verringert wird.
- <sup>2</sup> Messung nach VDA-Methode mit Quadern von 200 x 100 x 50 mm Kantenlänge. Zweiter Wert: bei umgeklappter Rücksitzlehne und dachhoher Beladung
- <sup>3</sup> Je nach Fahrweise, Straßen- und Verkehrsverhältnissen, Umwelteinflüssen, Fahrzeugzustand und -ausstattung können sich in der Praxis Verbrauchswerte ergeben, die von den nach dieser Norm ermittelten Werten abweichen.